# Johan Steven Jimenez Avendaño

# **Datos personales**

Johan Steven Jimenez Avendaño

johanjimenez0210@gmail.com

+57 3209329782

Villa del Rosario, Colombia

linkedin.com/in/zeroprograming

### Perfil

Desarrollador Full Stack con amplia experiencia, especializado sistemas web dinámicos. Dominio de tecnologías JavaScript, como TypeScript, Node.js, y frameworks como React, Next.js y Vue.js, tengo experiencia y sólidos conocimientos en Python y Django para desarrollo backend así como desarrollo en Go enfocado а backend, microservicios y C# con .NET o Unity, etc. Experiencia en diseño de APIs (RESTful, GraphQL), Docker y bases datos relacionales SQL, relacionales (PostgreSQL, MongoDB). Habilidades en servicios en la nube (AWS, Google Cloud, móvil (React Azure), desarrollo Native, Expo) y gestión de versiones (Git, GitHub). Comprometido con el aprendizaje continuo la especialización en el ámbito desarrollo de software.

## **Idiomas**

Español

Ingles

# Experiencia

### **Backend Developer**

Vakano Studio, Cúcuta, Colombia

ene 2023 - ago 2023

Como desarrollador back-end y arquitecto de sistemas, diseñé y desarrollé soluciones back-end escalables. Utilicé Docker para despliegues en contenedores y gestioné bases de datos PostgreSQL para un almacenamiento de datos eficiente. Implementé la autenticación segura con JSON Web Tokens (JWT) y aproveché Amazon Web Services (AWS) para la infraestructura en la nube. Construí API RESTful y funcionalidad Websockets en tiempo real con TypeScript, Deno y c# con .net. Colaboré con equipos multifuncionales para una integración perfecta y contribuí a una gestión eficiente del código en GitHub. Mi principal objetivo era garantizar la seguridad, escalabilidad y estabilidad del sistema.

#### **Full-Stack Developer**

ago 2023 - dic 2023

Gamefort, Remote, Medellin, Colombia

Como desarrollador full stack, desarrollé sistemas web utilizando tecnologías como next.js, react native, typeorm, graphql, Docker, Postgresql, nodejs y git. Me encargué tanto del frontend como del backend de las aplicaciones, creando interfaces de usuario dinámicas y funcionales, así como servicios de datos robustos y escalables. Trabajé en equipo con otros desarrolladores, siguiendo las mejores prácticas de codificación y estándares de calidad.

### **Backend Developer**

dic 2023 - mar 2024

Soins Karisma, Remote, Quebec, Canadá

En Soins Karisma Inc, asumí el papel de desarrollador full-stack, centrándome principalmente en el backend. Lideré el desarrollo de sistemas web utilizando tecnologías como Google Cloud Platform (GCP), TypeORM, Docker, PostgreSQL, Node.js y Git. Me especialicé en la integración de Stripe como pasarela de pago, aprovechando sus webhooks y sistemas para garantizar transacciones seguras y eficientes, todo implementado en Go. También trabajé en aspectos de Python con Diango.

Gestioné despliegues en la nube usando SSH en GCP, configuré APIs e implementé estrictas medidas de seguridad para proteger datos sensibles, especialmente a nivel bancario. Me centré en la optimización y gestión del sistema económico, utilizando Stripe para gestionar de forma eficiente y segura las transacciones financieras.

Trabajé en estrecha colaboración con equipos multidisciplinares para garantizar una integración fluida del sistema y cumplir las normas de calidad establecidas.

# Competencias

Go (Golang)

Javascript, Typescript

Python, django

Node.js

C# (.NET, Unity)

Diseño de APIs(RESTful / GraphQL)

Linux ( Ubuntu Server, Archlinux, Fedora ) Docker, Docker Compose

Bases de datos relaciones y no relacionales(PostgreSQL / SQL / MongoDB)

Servicios en la nube(AWS, Google Cloud, Azure)

React, Next.js, ReactJS, Vue.js

Desarrollo móvil (React Expo)

Git, GitHub

Json Web Tokens, Oauth